

Директор ГКУ БО "Брянское лесничество"
Сельников Г.В.



Акт
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
ГКУ БО Брянское лесничество Стяжновское участковое лесничество
Управление лесами Брянской области
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата: 19.08.2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ Брянской области "Брянское лесничество" № 61 от 16 августа 2016 г.
в составе: зам. директора ГКУ БО "Брянское лесничество" Феськов В.В., уч. лесничий Стяжновского лесничества Хандожко В.В.,
Инженер-лесопатолог Шарыгин А.М.

провела обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерная таксация)

в следующем лесном участке: Брянское лесничество, Стяжновское участковое лесничество, Участок: бывш. Ковшовское

| Квартал | Выдел | Площадь, га | Целевое назначение земель | Категория защитных лесов | Таксационная характеристика | | | | | | | | Заложено ГПП | | |
|---------|-----------|-------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|---------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| 24 | 20(ч) д.1 | 7,6 | Защитные | Зеленые и лесопарковые зоны | 10С | С | 95 | 24 | 32 | БР | 0,6 | 2 | 270 | 1 | 0,3 |

Лесоустройство 2003 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов. Фактический запас древесины превышает указанное лесоустройством значение.
Причины несоответствия: давность лесоустройства.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древесины, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:
По данным пробных площадей состав: 10С, Состояние насаждения: усыхающее.

Причина повреждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, заселение большим сосновым лубодом.

По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

| квартал | выдел | Площадь, га | Таксационная характеристика по ГПП | | | | | | | | Причины повреждения, ослабления деревьев | Рекомендуемые мероприятия | | | | | |
|---------|-----------|-------------|------------------------------------|------------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|--|--|-----|-------------|----------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| | | | Состав | гл. порода | возраст | Средняя высота, м | Средний диаметр, см | Тип леса | полнота | бонитет | | Запас, куб/га | вид | Площадь, га | Выбираемый запас (общий), куб/га | Выбираемый запас (ликвидный), куб/га | Сроки проведения |
| 24 | 20(ч) д.1 | 7,6 | 10С | С | 95 | 24 | 32 | БР | 0,7 | 2 | 340 | Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, заселение большим сосновым лубодом | ССР | 0,3 | 340 | 299 | 2016 |

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

Описание повреждений насаждений: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, заселение большим сосновым лубодом.

Подробное описание встреченных видов вредителей, болезней и повреждений приведено в следующих таблицах.

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями*

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных (в т.ч. отработанных) деревьев) | | Степень заселения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------------------------------|--------|---|------|--|
| Заселение большим сосновым лубоедом | С | 46,0 | 39,5 | сильная |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Повреждено огнем*

| Порода | Вид пожара | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|--------|--|------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных огнем | % деревьев с данным повреждением | Ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением |
| С | Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности | 77 | 100 | 3/4 | 100 | более 3/4 | 70 |

| | |
|--|-----------|
| номер квартала | 24 |
| номер выдела | 20(ч) д.1 |
| Выборке подлежит, % деревьев по м. куб. | 74 |
| в т.ч. ослабленных, % | 0 |
| сильно ослабленных, % | 0 |
| усыхающих, % | 34 |
| свежего сухостоя, % | 39 |
| старого сухостоя, % | 0 |
| свежего и старого бурелома, % | 0 |
| свежего и старого ветровала, % | 0 |
| Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит | 0,16 |
| Критическая полнота для данной категории насаждений | 0,3 |

Поскольку после уборки повреждённых деревьев, полнота падает ниже критических значений и оставшаяся часть не сможет обеспечить жизнеспособность насаждения, то согласно ст. 17 п. 4 Лесного кодекса РФ, в соответствии с "Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов" (приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485), методическим документом по обеспечению санитарной безопасности в лесах от 09.06.2015 г. № 182 ч. III п. 106, в целях оздоровления насаждений, утративших свою устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и инфекционных заболеваний, для улучшения санитарного состояния лесов и снижения пожарной опасности в качестве лесозащитного мероприятия необходимо провести сплошную санитарную рубку.

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

проведение мероприятия в минимально возможные сроки, соблюдение сроков запрета на хранение(оставление) древесины.

Подписи членов комиссии:

Зам. директора ГКУ БО "Брянское лесничество" _____ Феськов В.В.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог _____ Шарьгин А.М.

Участковый лесничий Стяжновского лесничества _____ Хандожко В.В.